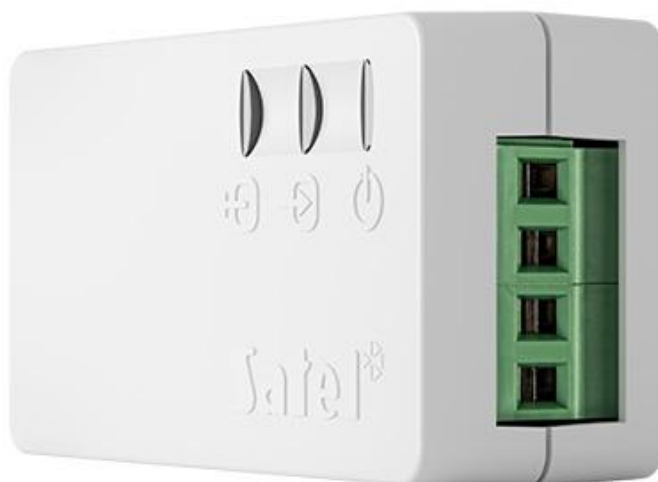


ISO-RS485

Izolator ISO-RS485 służy do odizolowania galwanicznego dwóch części magistrali RS-485. Umożliwia to zabezpieczenie magistrali przed zakłóceniami elektromagnetycznymi i awariami elektrycznymi. Dodatkowo izolator wzmacnia i stabilizuje transmitowany sygnał pozwalając na wydłużenie magistrali o 1000 metrów. Izolator może też służyć do utworzenia odgałęzienia na magistrali.

- izolacja galwaniczna dwóch części magistrali RS-485 (np. dwóch grup urządzeń na magistrali)
- ochrona magistrali przed zakłóceniami elektromagnetycznymi i awariami elektrycznymi
- stabilizacja i wzmacnienie transmitowanego sygnału
- możliwość przedłużenia magistrali o 1000 metrów
- możliwość utworzenia odgałęzienia na magistrali
- zaciski śrubowe do podłączenia magistrali RS-485
- zasilanie 6...24 V DC
- wskaźniki LED sygnalizujące połączenie z magistralą, zasilanie



Zakres temperatur pracy	-10°C...+55°C
Maksymalny pobór prądu	42 mA
Masa	36 g
Maksymalna wilgotność	93±3%
Wymiary	68 x 35 x 22 mm
Napięcie zasilania	6...24 V DC
Maksymalna długość magistrali wtórnej	1000 m
Rezystory terminujące (zakończeniowe)	120 Ω ±20%